

# resume

---

Platí pro PICAXE 08M2, 14M2, 18M2, 20M2

## Syntaxe:

### RESUME task

**Task** – proměnná nebo konstanta, označující číslo procesu

## Popis:

Příkaz obnoví činnost zvoleného procesu.

PICAXE řady M2 umožňují zpracovávat paralelně více procesů, značených start0, start1 atd.

Při použití příkazu resume dojde k obnovení činnosti procesu, který byl dříve pozastaven příkazem suspend. Ostatní procesy běží beze změny. Pokud už proces běží, je příkaz ignorován.

## Související příkazy:

- restart
- suspend

## Příklad:

Proces „1“ pozastavuje a obnovuje činnost procesu „0“

```
start0:      ; začátek procesu „0“
high B.0    ; rozsviť LED na B.0
pause 100   ; čekej 0,1 s
low B.0     ; zhasni LED na B.0
pause 100   ; čekej 0,1 s
goto start0 ; zpět na „main“ procesu „0“

start1:      ; začátek procesu „1“
pause 5000  ; čekej 5 s
suspend 0   ; pozastav činnosti procesu „0“
pause 5000  ; čekej 5 s
resume 0    ; obnov činnost procesu „0“
goto start1 ; zpět na „main“ procesu „1“
```